

NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD

IEC

60061-2

AMENDEMENT 57
AMENDMENT 57

2020-11

Amendement 57

**Culots de lampes et douilles ainsi que calibres
pour le contrôle de l'interchangeabilité
et de la sécurité –**

**Partie 2:
Douilles**

Amendment 57

**Lamp caps and holders together with
gauges for the control of interchangeability
and safety –**

**Part 2:
Lampholders**

*Les feuilles de cet amendement sont à insérer dans
l'IEC 60061-2 (1969)*

*The sheets contained in this amendment are to be inserted
in IEC 60061-2 (1969)*

© IEC 2020 Droits de reproduction réservés — Copyright - all rights reserved

International Electrotechnical Commission, 3, rue de Varembe, PO Box 131, CH-1211 Geneva 20, Switzerland
Telephone: +41 22 919 02 11 Telefax: +41 22 919 03 00 E-mail: inmail@iec.ch Web: www.iec.ch



Commission Electrotechnique Internationale
International Electrotechnical Commission
Международная Электротехническая Комиссия

NORME INTERNATIONALE INTERNATIONAL STANDARD

IEC

60061-2

Edition 3.57

2020-11

Modifiée selon les compléments/amended in accordance with supplements:

A(1970), B(1971), C(1972), D(1975), E(1977),
F(1980), G(1983), H(1987), J(1989), K(1992), L(1994),
M(1994), N(1995), P(1996), Q(1996), R(1996), S(1997)
et les amendements/and amendments 18(1998), 19(1999), 20(1999), 21(2000),
22(2001), 23(2001), 24(2001), 25(2002), 26(2002), 27(2002), 28(2003), 29(2003),
30(2003), 31(2004), 32(2004), 33(2005), 34(2006), 35(2007), 36(2007), 37(2008),
38(2009), 39(2009), 40(2010), 41(2010), 42(2010), 43(2011), 44(2011), 45(2012),
46(2013), 47(2013), 48(2014), 49(2015), 50(2015), 51(2016), 52(2017),
53(2017), 54(2018), 55(2020), 56(2020) et/and 57(2020)

Culots de lampes et douilles ainsi que calibres pour le contrôle de l'interchangeabilité et de la sécurité –

Partie 2: Douilles

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety –

Part 2: Lampholders

© IEC 2020 Droits de reproduction réservés — Copyright - all rights reserved

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie et les microfilms, sans l'accord écrit de l'éditeur.

No part of this publication may be reproduced or utilized in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying and microfilm, without permission in writing from the publisher.

International Electrotechnical Commission, 3, rue de Varembé, PO Box 131, CH-1211 Geneva 20, Switzerland
Telephone: +41 22 919 02 11 Telefax: +41 22 919 03 00 E-mail: inmail@iec.ch Web: www.iec.ch



Commission Electrotechnique Internationale
International Electrotechnical Commission
Международная Электротехническая Комиссия

SOMMAIRE

CONTENTS

DOUILLES - SOMMAIRE PAR DÉSIGNATION

LAMP HOLDERS - CONTENTS BY DESIGNATION

	Feuilles		Sheet
Douilles PX26, PY26d-1 ... PY26d-7	7005-5-4	Lampholders PX26, , PY26d-1 ... PY26d-7	7005-5-4
Douille E11	7005-6-1	Lampholder E11	7005-6-1
Douille EY10	7005-7-1	Lampholder EY10	7005-7-1
Douilles pour culots à baïonnette BAX9s	7005-8-1	Lampholders for bayonet caps BAX9s	7005-8-1
Douilles pour culots à baïonnette BAY9s	7005-9-1	Lampholders for bayonet caps BAY9s	7005-9-1
Douilles à baïonnette B22d	7005-10-8	Bayonet lampholders B22d	7005-10-8
Douilles à baïonnette B22d-3(90°/135°)	7005-10A-4	Bayonet lampholders B22d-3(90°/135°)	7005-10A-4
Douilles pour culots à baïonnette pour automobiles BA7	7005-11-3	Lampholders for bayonet automobile caps BA7	7005-11-3
Douilles pour culots à baïonnette pour automobiles BA9	7005-12-2	Lampholders for bayonet automobile caps BA9	7005-12-2
Douilles BA15d, BA15s, BA15d-3(110°), BA15s-3(110°), BAU15d, BAU15s, BAU15d-3(110°), BAU15s-3(110°), BAW15d, BAW15s, BAW15d-3(110°), BAW15s-3(110°), BAY15d, BAY15s, BAY15d-3(100°), BAY15s-3(110°) BAZ15d, BAZ15s, BAZ15d-3(110°) & BAZ15d-3(110°)	7005-13-6	Lampholders BA15d, BA15s, BA15d-3(110°), BA15s-3(110°), BAU15d, BAU15s, BAU15d-3(110°), BAU15s-3(110°), BAW15d, BAW15s, BAW15d-3(110°), BAW15s-3(110°), BAY15d, BAY15s, BAY15d-3(100°), BAY15s-3(110°) BAZ15d, BAZ15s, BAZ15d-3(110°) & BAZ15d-3(110°)	7005-13-6
Douilles pour culots à baïonnette pour automobiles BA20	7005-14-2	Lampholders for bayonet automobile caps BA20	7005-14-2
Douilles pour culots à baïonnette BA21-3	7005-15-2	Lampholders for bayonet caps BA21-3	7005-15-2
Douilles à baïonnette B15d	7005-16-4	Bayonet lampholders B15d	7005-16-4
Douilles à baïonnette BY22d	7005-17-5	Bayonet lampholders BY22d	7005-17-5
Position de la chemise fileté de la douille Edison par rapport au contact central	7005-20-6	Position of holder thread in relation to central contact of the Edison lampholder	7005-20-6
Douilles E26	7005-21A-1	Lampholders E26	7005-21A-1
Douilles E39	7005-24A-3	Lampholders E39	7005-24A-3
Douille E12	7005-28-1	Lampholder E12	7005-28-1
Position de la chemise fileté par rapport aux contacts central et intermédiaire de la douille E26d	7005-29-2	Position of holder thread in relation to the central and intermediate contacts of the lampholder E26d ..	7005-29-2
Douille préfocus EP10	7005-30-1	Prefocus lampholder EP10	7005-30-1
Douilles P20, PX20, PY20 & PZ20	7005-31-2	Lampholders P20, PX20, PY20 & PZ20	7005-31-2
Douilles P22 & PX22	7005-32-2	Lampholders P22 & PX22	7005-32-2
Douilles 2G13	7005-33-1	Lampholders 2G13	7005-33-1
Douille PX43t	7005-34-1	Lampholders PX43t	7005-34-1
Douille PX13.5s	7005-35-1	Lampholder PX13.5s	7005-35-1
Douille P26s	7005-36-1	Lampholder P26s	7005-36-1
Douille PKX22s	7005-37-1	Lampholder PKX22s	7005-37-1
Douilles P43t	7005-39-4	Lampholder P43t	7005-39-4
Douilles préfocus P28s	7005-42-6	Lampholders P43t	7005-39-4
Douille préfocus P40	7005-43-3	Prefocus lampholders P28s	7005-42-6
Douille de précision P30s pour culot préfocus P30s-10.3	7005-44-2	Prefocus lampholder P40	7005-43-3
Douilles G17q, GX17q & GY17q	7005-45-2	Precision holder P30s for prefocus cap P30s-10.3	7005-44-2
Douille pour automobiles P14.5s	7005-46-3	Lampholders G17q, GX17q & GY17q	7005-45-2
Douille PK22s	7005-47-2	Lampholder for automobile lamps P14.5s	7005-46-3
Distance de montage pour ensemble de deux douilles non flexibles G13	7005-50-4	Lampholder PK22s	7005-47-2
Distance de montage pour ensemble de deux douilles non flexibles G5	7005-51-4	Mounting of combined pair of inflexible lampholders G13	7005-50-4
Distance de montage pour ensemble de deux douilles GX5	7005-51A-1	Mounting distance of a combined pair of inflexible lampholders G5	7005-51-4
Combinaisons de deux douilles R7s & RX7s	7005-53-4	Mounting distance of a combined pair of lampholders GX5	7005-51A-1
Douilles R7s & RX7s	7005-53A-5	Combined pairs of lampholders R7s & RX7s	7005-53-4
Douille Fa6	7005-55-3	Lampholders R7s & RX7s	7005-53A-5
		Lampholder Fa6	7005-55-3

	Feuilles		Sheet
Douille G10q.....	7005-56-2	Lampholder G10q.....	7005-56-2
Douille pour culot à deux contacts en retrait R17d.....	7005-57-1	Lampholder for recessed double-contact cap R17d.....	7005-57-1
Douilles et connecteurs Fa8.....	7005-58-1	Lampholders and connectors Fa8.....	7005-58-1
Douilles G6.35, GX6.35 & GY6.35.....	7005-59-2	Lampholders G6.35, GX6.35 & GY6.35.....	7005-59-2
Connecteur GZ6.35.....	7005-59A-3	Connector GZ6.35.....	7005-59A-3
Douille G12.....	7005-63-3	Lampholder G12.....	7005-63-3
Douilles PG12 & PGX12.....	7005-64-4	Lampholders PG12 & PGX12.....	7005-64-4
Douille GX38q.....	7005-65-1	Lampholder GX38q.....	7005-65-1
Douille P29.....	7005-66-1	Lampholder P29.....	7005-66-1
Connecteur pour socle de lampe à deux broches GZ4	7005-67-1	Connector for bi-pin lamp base GZ4.....	7005-67-1
Douille GR8.....	7005-68-4	Lampholder GR8.....	7005-68-4
Douille G23.....	7005-69-1	Lampholder G23.....	7005-69-1
Douille G9.5.....	7005-70-2	Lampholder G9.5.....	7005-70-2
Douille GX9.5.....	7005-70A-3	Lampholder GX9.5.....	7005-70A-3
Douilles GY9.5, GZ9.5, GZX9.5, GZY9.5 & GZZ9.5.....	7005-70B-2	Lampholders GY9.5, GZ9.5, GZX9.5, GZY9.5 & GZZ9.5.....	7005-70B-2
Douille G4.....	7005-72-2	Lampholder G4.....	7005-72-2
Douilles G5.3.....	7005-73-1	Lampholders G5.3.....	7005-73-1
Douilles GX5.3.....	7005-73A-5	Lampholders GX5.3.....	7005-73A-5
Douilles GY5.3.....	7005-73B-5	Lampholders GY5.3.....	7005-73B-5
Douille G22.....	7005-75-4	Lampholder G22.....	7005-75-4
Douilles G38.....	7005-76-2	Lampholders G38.....	7005-76-2
Douille GR10q.....	7005-77-3	Lampholder GR10q.....	7005-77-3
Douilles G24, GX24 & GY24.....	7005-78-7	Lampholders G24, GX24 & GY24.....	7005-78-7
Douille P11.5d.....	7005-79-1	Lampholder P11.5d.....	7005-79-1
Principes pour la construction des douilles SV7, SV8.5 & SVX8.5.....	7005-80-4	Principles for design of lampholders SV7, SV8.5 & SVX8.5.....	7005-80-4
Douilles 2G11.....	7005-82-3	Lampholders 2G11.....	7005-82-3
Douilles 2GX11.....	7005-82A-1	Lampholders 2GX11.....	7005-82A-1
Distance de montage pour ensemble de deux douilles pour lampes tubulaires à rayonnement infrarouge munies des culots SK15s.....	7005-83-1	Mounting of a combined pair of lampholders for tubular infra-red lamps with caps SK15s.....	7005-83-1
Douilles GX10q.....	7005-84-2	Lampholders GX10q.....	7005-84-2
Douilles GY10q.....	7005-85-2	Lampholders GY10q.....	7005-85-2
Douille GX23.....	7005-86-1	Lampholder GX23.....	7005-86-1
Douilles G32, GX32 & GY32.....	7005-87-3	Lampholders G32, GX32 & GY32.....	7005-87-3
Douille PY43d.....	7005-88-1	Lampholder PY43d.....	7005-88-1
Douille PZ43t.....	7005-89-1	Lampholder PZ43t.....	7005-89-1
Douille pour lampes flash W10.6x8.5d.....	7005-90-2	Lampholder for photo-flash lamps W10.6x8.5d.....	7005-90-2
Douilles (rigides) W2.1x9.5d & WX2.1 x 9.5d.....	7005-91-2	Lampholders (rigid) W2.1x9.5d & WX2.1 x 9.5d.....	7005-91-2
Douille (rigide) W2x4.6d.....	7005-94-2	Lampholder (rigid) W2x4.6d.....	7005-94-2
Douille P45t.....	7005-95-2	Lampholder P45t.....	7005-95-2
Douilles SX4s.....	7005-97-1	Holders SX4s.....	7005-97-1
Douille pour lampes pour automobiles X511.....	7005-99-2	Lampholder for automobile lamps X511.....	7005-99-2
Douilles GRX10q.....	7005-101-1	Lampholders GRX10q.....	7005-101-1
Douille 2G7.....	7005-102-1	Lampholder 2G7.....	7005-102-1
Douille 2GX7.....	7005-103-1	Lampholder 2GX7.....	7005-103-1
Douilles W2.5x16.....	7005-104-1	Lampholders W2.5x16.....	7005-104-1
Douilles WX2.5x16.....	7005-104A-1	Lampholders WX2.5x16.....	7005-104A-1
Douilles WY2.5x16.....	7005-104B-1	Lampholders WY2.5x16.....	7005-104B-1
Douilles WZ2.5x16.....	7005-104C-1	Lampholders WZ2.5x16.....	7005-104C-1
Douilles WU2.5x16.....	7005-104D-1	Lampholders WU2.5x16.....	7005-104D-1
Douilles W3x16d & WX3x16d.....	7005-105-2	Lampholders W3x16d & WX3x16d.....	7005-105-2
Douilles W3x16q, WX3x16q & WY3x16q.....	7005-106-3	Lampholders W3x16q, WX3x16q & WY3x16q.....	7005-106-3
Connecteurs et orifices de montage PG13 & PGJ13	7005-107-2	Connectors and mounting holes PG13 & PGJ13.....	7005-107-2
Douille GU4.....	7005-108-2	Lampholder GU4.....	7005-108-2
Douille GU5.3.....	7005-109-2	Lampholder GU5.3.....	7005-109-2
Douilles et connecteurs PGJ19.....	7005-110-3	Holders and connectors PGJ19.....	7005-110-3
Douille Préfocus PGJX19.....	7005-110A-1	Prefocus Holder PGJX19.....	7005-110A-1

	Feuilles		Sheet
Douilles P32 & PK32	7005-111-5	Lampholders P32 & PK32.....	7005-111-5
Douilles S14	7005-112-1	Lampholders S14.....	7005-112-1
Douille GU7	7005-113-2	Lampholder GU7.....	7005-113-2
Douille Fc 2	7005-114-1	Lampholder Fc 2	7005-114-1
Douille W4.3x8.5d	7005-115-1	Lampholder W4.3x8.5d.....	7005-115-1
Douille EZ10	7005-116-1	Lampholder EZ10.....	7005-116-1
Douilles 2G10	7005-118-1	Lampholders 2G10	7005-118-1
Douille GY22	7005-119-1	Lampholder GY22.....	7005-119-1
Douille GZ10.....	7005-120-2	Lampholder GZ10	7005-120-2
Douille GU10.....	7005-121-2	Lampholder GU10.....	7005-121-2
Douille G8.5	7005-122-2	Lampholder G8.5.....	7005-122-2
Douille GU10q	7005-123-1	Lampholder GU10q.....	7005-123-1
Douille GZ10q	7005-124-1	Lampholder GZ10q	7005-124-1
Douille 2GX13	7005-125-2	Lampholder 2GX13.....	7005-125-2
Connecteur G5.3-4.8	7005-126-1	Connector G5.3-4.8	7005-126-1
Douilles et connecteurs PG20 & PGU20.....	7005-127-2	Lampholders and connectors PG20 & PGU20.....	7005-127-2
Douilles P(X)(Y)26.4t & PJ26.4t.....	7005-128-3	Lampholders P(X)(Y)26.4t & PJ26.4t.....	7005-128-3
Douille G9.....	7005-129-2	Lampholder G9	7005-129-2
Douille GRZ10d.....	7005-131-1	Lampholder GRZ10d.....	7005-131-1
Douille GRZ10t.....	7005-132-1	Lampholder GRZ10t.....	7005-132-1
Douilles P38t.....	7005-133-1	Lampholders P38t.....	7005-133-1
Douille GX12	7005-135-1	Lampholder GX12.....	7005-135-1
Connecteurs pour circuit imprimé GZX7d, GZY7d & GZZ7d.....	7005-136-1	Printed circuit connectors GZX7d, GZY7d & GZZ7d.....	7005-136-1
Connecteurs pour circuit imprimé GUX2.5d, GUY2.5d & GGUZ2.5d	7005-137-1	Printed circuit connectors GUX2.5d, GUY2.5d & GGUZ2.5d	7005-137-1
Douille P23t.....	7005-138-1	Holder P23t	7005-138-1
Douille PX23t.....	7005-138A-1	Holder PX23t.....	7005-138A-1
Douilles G7.9 & GX7.9.....	7005-139-1	Lampholders G7.9 & GX7.9	7005-139-1
Douilles B8.4d & BX8.4d	7005-140-1	Holders B8.4d & BX8.4d	7005-140-1
Douilles 2G8	7005-141-2	Lampholders 2G8	7005-141-2
Douilles GX53.....	7005-142-2	Holders GX53	7005-142-2
Connecteur/Douille GX8.5	7005-143-1	Connector/Holder GX8.5.....	7005-143-1
Douille GX10	7005-144-3	Lampholder GX10.....	7005-144-3
Douilles PGJY19	7005-146-2	Holders PGJY19.....	7005-146-2
Douilles et connecteurs PG18.5d.....	7005-147-1	Lampholders and connectors PG18.5d	7005-147-1
Douilles PGZ12.....	7005-148-2	Lampholders PGZ12	7005-148-2
Douilles BAW9s.....	7005-149-1	Holders BAW9s	7005-149-1
Douilles BAZ9s.....	7005-150-1	Holders BAZ9s.....	7005-150-1
Douilles BAU9s	7005-150A-1	Holders BAU9s	7005-150A-1
Douilles BAUZ9s.....	7005-150B-1	Holders BAUZ9s.....	7005-150B-1
Douille WZ3x16q.....	7005-151-1	Lampholder WZ3x16q	7005-151-1
Douille GU6.5	7005-152-1	Lampholder GU6.5.....	7005-152-1
Douille PGJ5	7005-153-1	Lampholder PGJ5.....	7005-153-1
Connecteur GU16d/GX16d.....	7005-154-2	Connector GU16d/GX16d.....	7005-154-2
Douilles PGJ23t.....	7005-155-1	Holders PGJ23t	7005-155-1
Douilles PGJ(X)50	7005-156-1	Holders PGJ(X)50	7005-156-1
Douilles GR14q.....	7005-157-1	Holders GR14q.....	7005-157-1
Douilles et connecteurs PU20.....	7005-158-1	Holders and connectors PU20d.....	7005-158-1
Douilles G28d	7005-161-1	Holders G28d	7005-161-1
Douilles CH14.65d.....	7005-162-1	Printed circuit connectors CH14.65d.....	7005-162-1
Douilles PGZ(X)18	7005-163-2	Lampholders PGZ(X)18.....	7005-163-2
Douilles WP3.3x14.5.....	7005-164-3	Holders WP3.3x14.5	7005-164-3
Douilles PGJ21t.....	7005-165-1	Holders PGJ21t	7005-165-1
Douilles GU8.5.....	7005-166-2	Holders GU8.5	7005-166-2
Douilles PGJX28.....	7005-169-1	Lampholders PGJX28	7005-169-1
Douilles GUZ10.....	7005-170-1	Holders GUZ10	7005-170-1
Douilles PU43t.....	7005-171-2	Lampholders PU43t.....	7005-171-2
Douilles BA15d-3 (100°/130 °).....	7005-173-1	Lampholders BA15d-3 (100°/130°).....	7005-173-1

	Feuilles		Sheet
Douilles G14.5 & GX14.5	7005-174-1	Lampholders G14.5 & GX14.5	7005-174-1
Douilles GUZ5.3	7005-175-2	Lampholders GUZ5.3	7005-175-2
Douilles WUX2.5x16d	7005-176-1	Lampholders WUX2.5x16d	7005-176-1
Douilles WUY2.5x16d	7005-177-1	Lampholders WUY2.5x16d	7005-177-1
Douilles WUZ2.5x16d	7005-178-1	Lampholders WUZ2.5x16d	7005-178-1
Douilles WUU2.5x16d	7005-179-1	Lampholders WUU2.5x16d	7005-179-1
Douilles WZX2.5x16q	7005-180-1	Lampholders WZX2.5x16q	7005-180-1
Douilles WZY2.5x16q	7005-181-1	Lampholders WZY2.5x16q	7005-181-1
Douilles PGJY50	7005-182-1	Lampholders PGJY50	7005-182-1
Pair des douilles combinées GX16t-5	7005-183-2	Pair of combined lampholders GX16t-5	7005-183-2
Douilles PGJX36	7005-184-1	Holders PGJX36	7005-184-1
Douilles PGJ18.5d/t	7005-185-3	Holders PGJ18.5d/t	7005-185-3
Douilles GH36d	7005-186-1	Holders GH36d	7005-186-1
Douilles GR6d	7005-187-2	Holders GR6d	7005-187-2
Douilles GR6d – Distance de montage pour ensemble de deux douilles	7005-187A-2	Holders GR6d – Mounting distance of a combined pair of holders	7005-187A-2

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-2:1969/AMD57:2020

LAMP HOLDERS		Page 1/3
DOUILLES		
BA7	7005-11-3	IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-2:1969/AMD57:2020
B8.4d & BX8.4d	7005-140-1	
BA9	7005-12-2	
BAX9s	7005-8-1	
BAY9s	7005-9-1	
BAU9s	7005-150A-1	
BAUZ9s	7005-150B-1	
BAW9s	7005-149-1	
BAZ9s	7005-150-1	
B15d	7005-16-4	
BA15d/s	7005-13-6	
BA15d/s-3(110°)	7005-13-6	
BA15d-3 (100°/130°)	7005-173-1	
BAU15d/s-3(110°)	7005-13-6	
BAW15d/s	7005-13-6	
BAW15d/s-3(110°)	7005-13-6	
BAY15d/s	7005-13-6	
BAY16d/s-3(110°)	7005-13-6	
BAZ15d/s	7005-13-6	
BAZd/s-3(110°)	7005-13-6	
BA20	7005-14-2	
BA21-3	7005-15-2	
B22d	7005-10-8	
B22d-3(90°/135°)	7005-10A-4	
BY22d	7005-17-5	
CH14.65d	7005-162-1	
EP10	7005-30-1	
EY10	7005-7-1	
EZ10	7005-116-1	
E11	7005-6-1	
E12	7005-28-1	
Edison thread/filetée	7005-20-6	
E26	7005-21A-1	
E26d	7005-29-2	
E39	7005-24A-3	
Fc2	7005-114-1	
Fa6	7005-55-3	
Fa8	7005-58-1	
GUX2.5d, GUY2.5d & GUZ2.5d	7005-137-1	
G4	7005-72-2	
GU4	7005-108-2	
GZ4	7005-67-1	
G5	7005-51-4	
GX5	7005-51A-1	
G5.3	7005-73-1	
G5.3-4.8	7005-126-1	
GU5.3	7005-109-2	
GUZ5.3	7005-175-2	
GX5.3	7005-73A-5	
GY5.3	7005-73B-5	
GR6d	7005-187-2	
GR6d	7005-187A-2	
G6.35, GX6.35 & GY6.35	7005-59-2	
GZ6.35	7005-59A-3	
GU6.5	7005-152-1	
CONTENTS BY DESIGNATION SOMMAIRE PAR DESIGNATION		IEC 60061-2

	LAMP HOLDERS DOUILLES	Page 2/3
	2G7 GU7 2GX7 GZX7d, GZY7d & GZZ7d G7.9 & GX7.9 2G8 GR8 G8.5 GU8.5 GX8.5 G9 G9.5 GX9.5 GY9.5, GZ9.5, GZX9.5, GZY9.5 & GZZ9.5 G10q GR10q GRX10q GRZ10d GRZ10t GU10 GU10q GUZ10 GX10 GX10q GY10q GZ10 GZ10q 2G10 2G11 2GX11 G12 GX12 G13 2G13 2GX13 G14.5 & GX14.5 GR14q GX16t-5 GU16d/GX16d G17q, GX17q & GY17q G17.5t-1 G22 GY22 G23 GX23 G24, GX24 & GY24 G28d G32, GX32 & GY32 GH36d G38 GX38q GX53 PGJ5 P11.5d PG12 & PGX12 PGZ12 PG13 & PGJ13 PX13.5s P14.5s PGZ18 and PGZX18 PG18.5d PGJ18.5d/t PGJ19 PGJX19 PGJY19	7005-102-1 7005-113-2 7005-103-1 7005-136-1 7005-139-1 7005-141-2 7005-68-4 7005-122-2 7005-166-2 7005-143-1 7005-129-2 7005-70-2 7005-70A-3 7005-70B-2 7005-56-2 7005-77-3 7005-101-1 7005-131-1 7005-132-1 7005-121-2 7005-123-1 7005-170-1 7005-144-3 7005-84-2 7005-85-2 7005-120-2 7005-124-1 7005-118-1 7005-82-3 7005-82A-1 7005-63-3 7005-135-1 7005-50-4 7005-33-1 7005-125-2 7005-174-1 7005-157-1 7005-183-2 7005-154-2 7005-45-2 7005-117-1 7005-75-4 7005-119-1 7005-69-1 7005-86-1 7005-78-7 7005-161-1 7005-87-3 7005-186-1 7005-76-2 7005-65-1 7005-142-2 7005-153-1 7005-79-1 7005-64-4 7005-148-2 7005-107-2 7005-35-1 7005-46-3 7005-163-2 7005-147-1 7005-185-3 7005-110-3 7005-110A-1 7005-146-2
CONTENTS BY DESIGNATION SOMMAIRE PAR DESIGNATION		IEC 60061-2

	LAMPHOLDERS DOUILLES	Page 3/3
	P20, PX20, PY20 & PZ20 PG20 & PGU20 PU20d PGJ21t P22 & PX22 PK22s PKX22s P23t PGJ23t PX23t P26s PX26, PY26d-1 ... PY26d-7 P(X)(Y)26.4t & PJ26.4t P28s PGJX28 PGJX36 P29 P30s-10.3 P32 & PK32 P38t P40 P43t PU43t PX43t PY43d PZ43t P45t PGJ(X)50 R7s & RX7s R7s & RX7s R17d SX4s SV7 SV8.5 SVX8.5 S14 SK15s W2.1x9.5d W2.5x16 WU2.5x16 WUU2.5x16d WUX2.5x16d WUY2.5x16d WUZ2.5x16d WX2.1x9.5d WX2.5x16 WY2.5x16 WZ2.5x16 WZX2.5x16q WZY2.5x16q W3x16d & WX3x16d W3x16q, WX3x16q & WY3x16q WZ3x16q WP3.3x14.5 W4.3x8.5d W10.6x8.5d X511	7005-31-2 7005-127-2 7005-158-1 7005-165-1 7005-32-2 7005-47-2 7005-37-1 7005-138-1 7005-155-1 7005-138A-1 7005-36-1 7005-5-4 7005-128-3 7005-42-6 7005-169-1 7005-184-1 7005-66-1 7005-44-2 7005-111-5 7005-133-1 7005-43-3 7005-39-4 7005-171-2 7005-34-1 7005-88-1 7005-89-1 7005-95-2 7005-156-1 7005-53-4 7005-53A-5 7005-57-1 7005-97-1 7005-80-4 7005-80-4 7005-80-4 7005-112-1 7005-83-1 7005-91-2 7005-104-1 7005-104D-1 7005-179-1 7005-176-1 7005-177-1 7005-178-1 7005-91-2 7005-104A-1 7005-104B-1 7005-104C-1 7005-180-1 7005-181-1 7005-105-2 7005-106-3 7005-151-1 7005-164-3 7005-115-1 7005-90-2 7005-99-2
CONTENTS BY DESIGNATION SOMMAIRE PAR DESIGNATION		IEC 60061-2

INSTRUCTIONS POUR L'INSERTION DES
NOUVELLES PAGES ET FEUILLES DE NORMES
DANS L'IEC 60061-2

INSTRUCTIONS FOR THE INSERTION OF NEW
PAGES AND STANDARD SHEETS IN IEC 60061-2

1. Retirer
les pages de titre existantes (2 pages),
le sommaire existant (4 pages),
le sommaire par désignation existant (3 pages) et
l'avant-propos existant (1 page)

et insérer à la place
les nouvelles pages de titre (2 pages),
le nouveau sommaire (4 pages),
le nouveau sommaire par désignation (3 pages) ainsi
que
le nouvel avant-propos (1 page).
2. Retirer les feuilles existantes
3. Retirer les feuilles existantes
7005-185-2 (5 pages)
et les remplacer par les feuilles
7005-185-3 (5 pages)
4. Insérer les nouvelles feuilles
7005-110A-1 (1 page)

1. Remove
existing title pages (2 pages),
existing contents (4 pages),
existing contents by designation (3 pages) and
existing foreword (1 page)

and insert in their place
new title pages (2 pages),
new contents (4 pages),
new contents by designation (3 pages) and
new foreword (1 page).
2. Remove existing sheets
3. Remove existing sheets
7005-185-2 (5 pages)
and replace them with sheets
7005-185-3 (5 pages)
4. Insert new sheets
7005-110A-1 (1 page)

AVANT-PROPOS

Le présent amendement a été établi par le sous-comité 34B: Culots et douilles, du comité d'études 34 de l'IEC: Éclairage.

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants

FDIS	Rapport de vote
34B/2100/FDIS	34B/2108/RVD

Le rapport de vote indiqué dans le tableau ci-dessus donne toute information sur le vote ayant abouti à l'approbation de cet amendement.

Le comité a décidé que le contenu de cet amendement et de la publication de base ne sera pas modifié avant la date de stabilité indiquée sur le site web de l'IEC sous <http://webstore.iec.ch> dans les données relatives à la publication recherchée. A cette date, la publication sera

- reconduite,
- supprimée,
- remplacée par une édition révisée, ou
- amendée.

IMPORTANT – Le logo "colour inside" qui se trouve sur la page de couverture de cette publication indique qu'elle contient des couleurs qui sont considérées comme utiles à une bonne compréhension de son contenu. Les utilisateurs devraient, par conséquent, imprimer cette publication en utilisant une imprimante couleur.

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-2:1969/AMD57:2020

FOREWORD

This amendment has been prepared by subcommittee 34B: Lamp caps and holders, of IEC technical committee 34: Lighting.

The text of this amendment is based on the following documents:

FDIS	Report on voting
34B/2100/FDIS	34B/2108/RVD

Full information on the voting for the approval of this amendment can be found in the report on voting indicated in the above table.

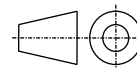
The committee has decided that the contents of this amendment and the base publication will remain unchanged until the stability date indicated on the IEC web site under <http://webstore.iec.ch> in the data related to the specific publication. At this date, the publication will be

- reconfirmed,
- withdrawn,
- replaced by a revised edition, or
- amended.

IMPORTANT – The 'colour inside' logo on the cover page of this publication indicates that it contains colours which are considered to be useful for the correct understanding of its contents. Users should therefore print this document using a colour printer.

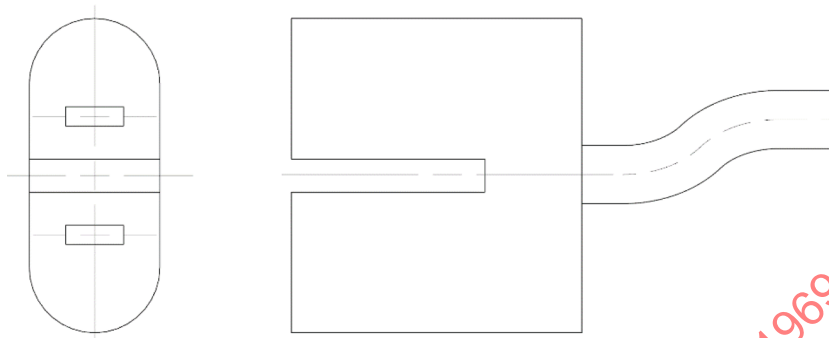
IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-2:1969/AMD57:2020

PREFOCUS HOLDER
DOUILLE PRÉFOCUS
PGJX19



Page 1/1

Dimensions in millimetres – Dimensions en millimètres
 The drawing is intended only to illustrate the dimensions essential for interchangeability.
 Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles pour l'interchangeabilité.
 For details of matching caps, see sheet 7004-185A.
 Pour les détails concernant les culots correspondants, voir la feuille 7004-185A.



IEC

Figure 1 – Connector shape¹ / Figure 1 – Forme du connecteur¹

- (1) For relevant holder definition, see sheet 7005-110.
 For missing connector dimensions see PG(J)13 connectors shown on sheet 7005-107. Connectors PGJ19 shall fulfil the test with the gauge shown on sheet 7006-110D.
- (1) Pour la définition de la douille correspondante, voir la feuille 7005-110.
 Pour les dimensions manquantes des connecteurs, voir les connecteurs PG(J)13 représentés sur la feuille 7005-107. Les connecteurs PGJ19 doivent satisfaire à l'essai avec le calibre indiqué sur la feuille 7006-110D.

		Holder Douille									
		PGJ19-1	PGJX19-1	PGJ19-2	PGJX19-2	PGJ19-3	PGJX19-3	PGJ19-4	PGJX19-4	PGJ19-5	PGJX19-5
Cap Culot	PGJ19-1	✓	✓	×	×	×	×	×	×	×	×
	PGJX19-1	×	✓	×	×	×	×	×	×	×	×
	PGJ19-2	×	×	✓	✓	×	×	×	×	×	×
	PGJX19-2	×	×	×	✓			×	×	×	×
	PGJ19-3	×	×	×	×	✓	✓	×	×	×	×
	PGJX19-3	×	×	×	×	×	✓	×	×	×	×
	PGJ19-4	×	×	×	×	×	×	✓	✓	×	×
	PGJX19-4	×	×	×	×	×	×	×	✓	×	×
	PGJ19-5	×	×	×	×	×	×	×	×	✓	✓
	PGJX19-5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	✓

Table 1 – Family interchangeability information (cap-type matching holder-type)
Tableau 1 – Informations d'interchangeabilité de familles
(type de culot correspondant au type de douille)

Explanation note / Note explicative:

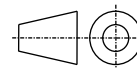
- ✓ Functional fit (electrical function) / Assemblage fonctionnel (fonction électrique)
 × No electrical function (No connector fit) / Aucune fonction électrique (Aucun assemblage connecteur)

SYSTEM REQUIREMENTS / EXIGENCES DU SYSTÈME

This holder was originally developed for certain automotive applications.
 Cette douille a été élaborée à l'origine pour certaines applications automobiles.

COMPLIANCE TESTS / ESSAIS DE CONFORMITÉ

Connectors PGJ19 shall fulfil the test with the gauge shown on sheet 7006-110D.
 Les connecteurs PGJ19 doivent satisfaire à l'essai comportant le calibre représenté sur la feuille 7006-110D.

HOLDER**DOUILLE****PGJ18.5d/t**

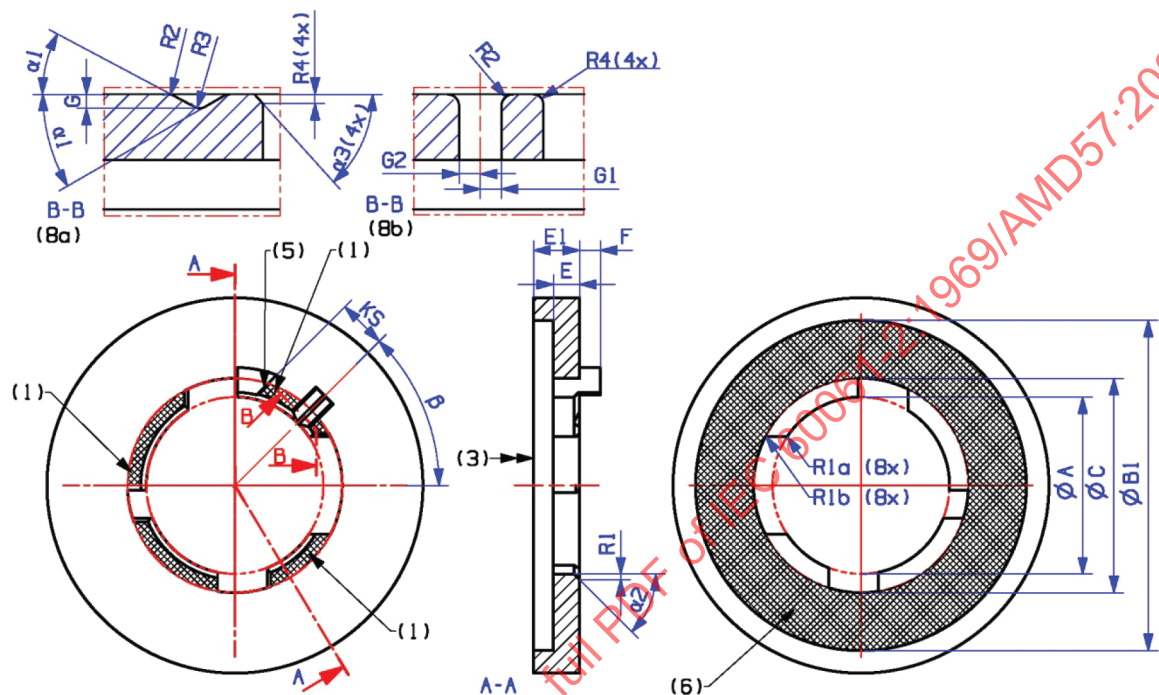
Page 1/5

Dimensions in millimetres – Dimensions en millimètres

All drawings are intended only to illustrate the dimensions essential for interchangeability.
Tous les dessins ont pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles pour l'interchangeabilité.

For details of cap PGJ18.5d/t, see sheet 7004-185.

Pour les détails concernant le culot PGJ18.5d/t, voir la feuille 7004-185.



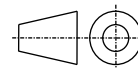
IEC

Figure 1 – Common dimensions (showing key 1) /
Figure 1 – Dimensions communes (représentant le détrompeur 1)

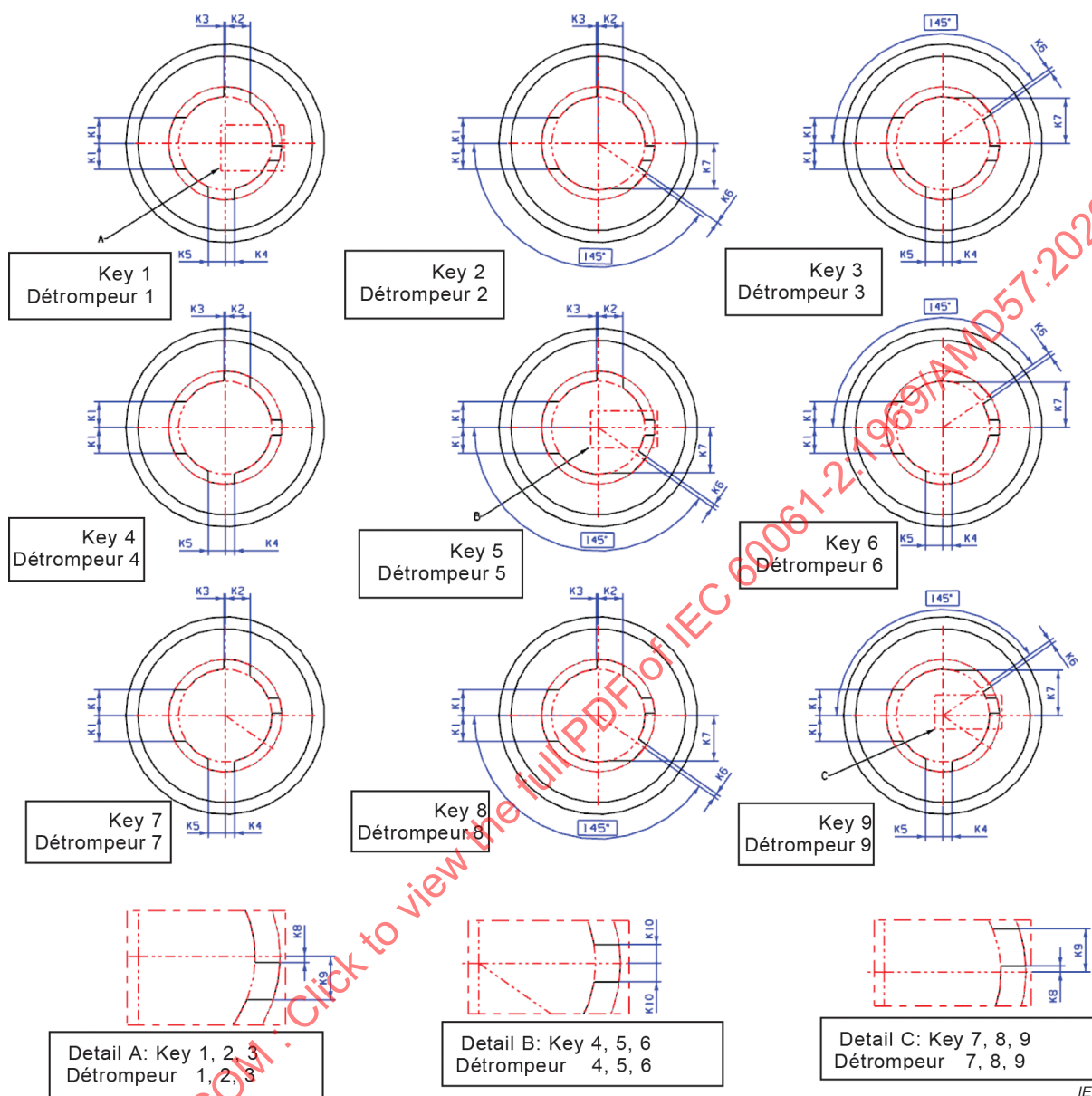
Table 1 – Common dimensions /
Tableau 1 – Dimensions communes

Dimension	Min.	Max.
A (2)(12)	18,70 18,61 (Mechanical key 8 / Détrompeur mécanique 8)	18,80
B1	36,50	--
C (10)	22,65 + (2 x R1b)	23,35
E	2,80	2,90
E1 (7)	--	4,90
F	2,40	5,00
G (8a)	0,60	--
G1 (8b)(13)	--	0,85
G2 (8b)(13)	--	0,90
KS (13)	5,00	5,20

Dimension	Min.	Max.
R1	0,30	0,45
R1a	0,25	0,35
R1b (10)	(0,00)	(0,35)
R2 (8a)(8b)(11)(13)	0,40	0,60
R3 (8a)(11)(13)	0,40	--
R4 (9)	0,1	0,3
α1 (8a)(11)(13)	24°	28°
α2	42°	48°
α3 (9)	30°	45°
β (4)(11)	43°	50°

HOLDER**DOUILLE****PGJ18.5d/t**

Page 2/5



IEC

Figure 2 – Mechanical key dimensions / Figure 2 – Dimensions des détrompeurs mécaniques**Table 2 – Key definitions / Tableau 2 – Définitions des détrompeurs**

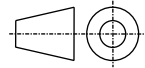
Dimension	Min.	Max.
K1	5,00	5,10
K2	5,05	5,15
K3	0,15	0,25
K4	1,75	1,85
K5	3,45	3,55
K6	0,65	0,75
K7	9,05	9,15
K8	0,05	0,15
K9	4,05	4,15
K10	1,95	2,05

7005-185-3

HOLDER

DOUILLE

PGJ18.5d/t



Page 3/5

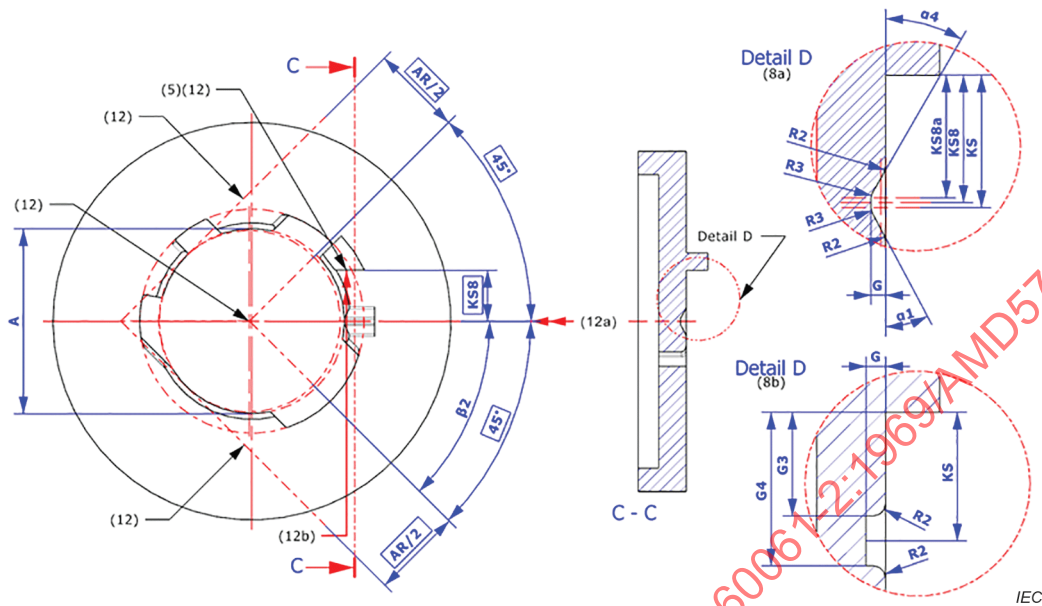


Figure 3* – Optional positioning for mechanical key 8 ⁽¹²⁾ (see also Figure 1 and Figure 2) /
Figure 3* – Positionnement facultatif du détrompeur mécanique 8 ⁽¹²⁾
(voir aussi Figure 1 et Figure 2)

- * The image for Figure 3 is rotated 45° clockwise in comparison to Figure 1 and Figure 2; Figure 3 shows the typical application orientation.
- * Pour la Figure 3, l'image est soumise à une rotation de 45° dans le sens des aiguilles d'une montre par rapport aux Figure 1 et Figure 2; la Figure 3 représente l'orientation d'application type.

Table 3 – Dimensions of mechanical key 8 ⁽¹²⁾ for optional positioning
(see also Table 1 and Table 2) /

Tableau 3 – Dimensions du détrompeur mécanique 8 ⁽¹²⁾ pour le positionnement facultatif
(voir aussi Tableau 1 et Tableau 2)

Dimension	Min.	Max.
AR (12)	18,61	
G3 (14)	--	4,1
G4 (14)	5,2	--
KS8 (14)	4,88	
KS8a (14)	--	4,8
α4 (14)	--	28°
β2 (4)(11)(13)	35°	50°